L'ANNOTATORE PRIULANO

GIORNALE DI AGRICOLTURA, ARTI, COMMERCIO E BELLE LETTERE

Si pubblica ogni Mercotedi e Sabato. — L'associazione annua è di A. L. 20 in Udine, fueri A. L. 23, semestre in proporzione. — Un numero separato costa una Lira. — La spedizione non si fo a chi non antecipa l'importo — Le associazioni si ricevono in Udine all'Ufficio del Giornale. — Lettere, gruppi ed Articoli franchi di porto. — Le lettere di recismo aperte non si affrancano. — Le ricevote devono portare il timbro della Redazione.

PROGETTO

DI RIDUZIONE A COLTURA E D'IMBOSCAMENTO
DEL CARSO (*)

Il ridarre a coltivazione agraria, o vestire di varie ed utili piante un fondo sterilissimo, la cui base è nuda pietra, ardua è certo ed imponente impresa; perchè si tratta d'indurre un assoluto cambiamento nella natura

Tale appunto è la riduzione a coltura, ed a besco, di quell'immensa estensione di fondo, esistente nell'Illirio, tra la Contea di Gorizia, ed il territorio di Triesto, e fra questo e Fiume lungo la costicra dell'Adriatico, commomente denominato il Carso.

Per quanto ardua e gigantesca sia però questa impresa, la cosa non deve considerarsi impossibile; perchè le braccia degli uomini sono capaci di molto e se concordi e ben dirette nell'opera, possono vincere i più gravi ostacoli ed operare prodigi.

Pare che la riduzione del Carso ad utile coltura, sia oggidì voto universale, e pare che Agricoltori e Selvicoltori di alto merito si occupino di questo grande progetto. Benche l'ultimo di tutti, pure lo scrivente osa esternare in proposito l'umile sua opinione: e dopo proposto il suo piano non ommetcata qui delle cenno intorno alla qualità delle piante che egli crede più convenienti a coltivarsi in siffatta regione, ed al modo di praticare più utilmente i lavori agricoli e forestali.

Il progetto di riduzione a coltora del Carso, a noi sembra di tunta mole da vin-

(*) Siamo lieti di poter pubblicare in fatto d' imboscamento un articolo del Dott. Lupieri, persona, per quello che ha fatto, competente a discorrere di questa materia. Avendo però noi un po' di conoscenza del suolo del Carso ci permetteremo qualche giunta al suo dettato. cere ogni speculazione privata, e tale, che ove non s'interessino i Popoli ad eseguirlo, abbia a rimanere per sempre un desiderio. — Come potrebbesi dunque attivare operazione di tanto rilievo, con rugionevole aspettazione di riusetta? — Questo è il punto, che merita grave considerazione, e che a noi sembra di potere risolvere col seguente progetto.

Il fondo sterile, conoscinto sotto il nome di Carso, ritiensi di ragion comunate. Oi questo fondo inutile progettar si dovrebbe la partizione tra le singole famiglie dei rispettivi Comuni: partizione che dal governo verrebbe senza dubbio autorizzata. Questo gratuito assegnamento dovrebbe però farsi sotto stretta condizione, che le famiglie beneficate fossero in obbligo di occuparsi tantosto alla riduzione dei quoto loro assegnato e di perseverare nel travaglio in guisa da portaria a compimento nel periodo di 10 anni, sotto comminatoria di perdere, in difetto, il diritto di proprietà sul fondo, ed il diritto di compenso, riguardo al praticato ed incompleto lavoro.

Ove qualche ditta assegnataria non fosse persuasa di assumere il fondo assegnato alle condizioni suesposte, devono esservi obbligate, qualunque sia la loro condizione, sotto comminatoria di una pena stabilita, perchè tutte hauno braccia; e perchè si tratta d'impiegarlo a proprio mantaggia, di migliarra di pandizione economica delle famiglie, e di promuovere il bene del proprio paese.

L'operazione divisionale del fondo eseguire dovrebbesi da saggio perito od ingegnere; perchè l'assegno dev'essere calcolato secondo la varia località, la varia plaga, e varia scabrosità del fondo; dovendosi compensare il quoto più disgiunto e di minore importanza, con più largo assegno: e per dare altresì all'operazione quella regolarità (specialmente lungo lo stradale), che giova all'agricoltore, alletta l'occhio del forastiero, e piace generalmente a tutti. Non ommettano gli operatori di lasciare tra le sezioni d'assegno delle strade d'accesso ai singoli fondi, senza portare servitù indebite a veruno.

L'operazione dovrebbe farsi a Comune per Comune formando tante sezioni di fondo quante sono le famiglie: unzi aggiungendone tre maggiori soprannumerarie, prelevabili a favore del Comune. Onde poi escludere ogni sospetto di monopolio, l'assegno alle famiglie dovrebbe verificarsi per estrazione a sorte: lasciando libero il diritto di permuta fra le stesse ed anche di vendita, sempre però alle condizioni imposte all'assegnaturio.

I tre appezzamenti accennati di sopra a favore del Comune, dovrebbero al medesimo assegnarsi in varia località; affine di dedicarli a diversa qualità di coltura, con ordine al municipio di ridurle senza indugio a quella coltivazione, che fosse la più indicata, e ciò a spese dell'amministrazione: con avvertenza ai municipii stessi di usare ogni cura possib le nella riduzione di questi fondi; impercioeche devono servire di modello a tutti gli altri.

Una commissione dovrebbe istituirsi in ogni Comune, composta del municipio, e di tre delle più oneste, intelligenti, e filantropidi istruire gl'idioti, di animarli ad eseguire il lavoro ne' modi e tempi più convenienti ed opportuni, secondo la varia specie di coltura a cui sono destinati, onde ridurli a frutto colla massima sollecitudine.

Esaminati i luoghi, la commissione dovrebbe stabilire a quale specie di coltura fossero da convertirsi gli appezzamenti: e tutte le ditte assegnatarie dovrebbero obbligarsi a prestare alla stessa la dovata subordinazione ed obbedienza.

LA CRITICA

(continuazione e fine)

V.

Come debba regolarsi la Critica relativamente alla Letteratura ed alle Arti nazionali, e relativamente alle forestiere.

In passato l'Italia fu sede delle arti e delle amene lettere, come di ogni altra istituzione civile. Gli archivii e i monumenti che la popolano dalle Alpi all'ultima terra della Sicilia, ne sono testimonianza perenne, e fin' ora, grazic a Dio, il ruzzo di mettere in dubbio una tale verità non è venuto che a qualche pazzo. Come Galileo, Machiavelli e Vico nelle scienze, così anche Dante, Petrarca, Tasso, Ariosto e loro successori nella letteratura, Michelangelo, Raffaello, Leonarde ed altri sommi nella statuaria e nella pittura, sono tali nomi, a cui fanno di cappelle tutti i popoli, per quanto la invidia o le gelosie nazionali abbiano cercato di attenuarne l'importanza.

In oggi sulla patria di quegli insigni non penno a meno di pesare molti è giusti rimproveri, e sarebbe cosa dura l'istituzione d'un confronto tra quello che fecero i nostri morti e quello che fanno, o si sforzano di fare le generazioni viventi. I forestieri, ogni qualvolta loro piaccia, non mancano di gettarci in volto una parola di scherno, dicendo che le nostre millanteria consistono nel proclamare sonoramente la celebrità del passato, invece di usufruttuarlo in maniera da renderne men contenendo il presente. È vero che in queste declamazioni, che ci piombano addosso d'ottremare, c'è assai di esagerato; ma è vero altresi che potremmo smettere i soliti appelli alla bellezza del nostro ciclo, alla moltitudine dei monumenti, al merito dei padri nostri, occupandoci un poco più e con più proposito a face anche noi qualche cosa di bene. Rignardo alla letteratura ed alle arti questo bisogno è conosciuto nell'universale. Invece di conservare il ricco patrimonio che ereditammo, in modo da convertirlo a nostro pro', abbiamo lasciato che gli altri ne ricavassevo il maggior utile. Noi, al contrario, el siamo lasciati invadere dalla smania di correr dietro agli altri in quelle cose che meritavano di essere ripudiate come contrarie allo spirito delle tradizioni nazionali, ed alla scuola dei nostri grandi maestri. Insomma abbiamo ceduto il buono, per prendervi il cattivo, e in questo cambio ci abbiamo guadagnato il disprezzo di tutti quelli che avvantaggiarono alle nostro spalle. Alconi ingegni privilegiati, e perciò cecezionali, si sforzano tuttavia anche oggidi di richiamare le menti dei loro contemporanei sulle vie abbandonate, e quantunque per lunga pezza abbiano predicato le loro lezioni al deserto, pare che a forza di dire e ripetere siano giunti ad ottenere qualche successo, o almeno qualche speranza di successo. Non fosse altro, ottennero questo: di farci conoscere o confessare i nostri errori, per quanto aneora si sia lontani dal lasciarli.

In mezzo a questi tentativi delle anime generose, ed al ravvedimenti di quelle più timide o meno avvedute, l'ufficio della critica letteraria ed artistica si fa conoscere a colpo d'occhio. Da tutto quello che viene prodotto o dai letterati o dagli artisti, ella deve desumere la maggier o minor lusinga che possa aversi in un sollecito ritorno at principii da tanto tempo smarriti, con quali passi si progredisca su quella via di riabilitazione, come questo desiderio si manifesti apertamente nelle opere di taluni e come trapeli più o meno da quelle di tali altri. Deve raccoglicre tutti i sintomi di queste tendenze particolari, per conoscere a qual grado si trovi l'inclinazione generale; e di più, dai varii sforzi disordinati e inconsapovoli gli uni dagli altri, dedurre quell'armonia ch'è più possibile pel raggiungimento dell' unità di concetti. Facendo questo, la critica avrà ottenuto vantaggi di non poco rilievo. Ella avrà schiarato il labirinto in cui si aggirano le intelligenze italiane nell'incertezza dell'uscita. Ella avrà telto che le forze degli uni spesso procedano in senso inverso di quelle degli altri con pericolo di reciproca distruzione. Ella avrà ottenuto che i ben veggenti traggano coraggio a proseguire, i guerci motivo di correggersi, i ciechi affatto la coscienza della propria inettezza a far nulla. Insomma avrà contribuito a rimettoro le arti e le lettere nostre in quell'onore ch'ebbero nei tempi trascorsi, ad imprimer lore i caratteri genuini di nazionalità, a

Un premio di fiorini 50 dovrebbe dersi dal Governo, per ogni Comme, ad ógnuna delle tre ditte, che applicate si fossero con maggiore solerzia al travaglio del proprio fondo, e che prima condetto lo avessero a lodevole compimento. Questo premio dovrebbe assegnarsi dictro dichiarazione analoga della commissione surriferita.

Queste sembrano le misure più naturali, più facili, più opportune ed attresi le più e-conomiche ed efficaci a determinare il lavoro, ad animarlo, ed a ridurre a frutto la parte riducibile del Carso: e di tale maniera, deposta l'orrido attuale aspetto, potrebbe in 40 anni rendersi delizia del passeggiero, e sorgente di perenne risorsa per l'avvedato agricoltore.

Riguardo all'attivazione ed esecuzione del lavoro, verificata legale consegna del quoto spettante ad ogni ditta, prima operazione materiale essere dovrebbe la livellazione del fondo: indi l'erezione della chiusura: poscia il trasporto della terra, possibilmente marnosa, necessaria a formare il suolo vegetala, ed allargamento della stessa in ragione della specie di coltura, a cui sorà destinato il fondo.

Tre sono le qualità di coltura le più convenienti al Carso, cioè la Vigna, il Prato, e il Bosco. La Commissione dovrebbe decidere, quale meritasse la preferenza relativa-

mente od ogni quoto.

Se il fondo vuolsi ridurre a vigna, smossa e purgota possibilmente la materia di base, convien formare il letto vegetale. Canne di grano turco, fogliante, paglia di ogni specie, ramuscelli di piante cee, sarebbero buona materia di primo strato, coprendolo indi colla buona terra sino alla misura almeno di duepiedi: e si avrà preparato un fondo trattabile in seguito coll' aratro.

Questo fondo scoperto si potrebbe coltie tanto percossa dai raggi solari, converrebbe assai meglio la vigna. Si dovrebbero quindi piantare, a convenienti distanze, dei filari
di viti, delle più scelte e di miglior riuscita,
a sostegno delle quali sarebbero da applicarsi
il gelso, il pruno, il pero, il pomo, il maudorlo, il persico, il cotogno e simili, e nei
contorni il pomo-granato, il fico, e specialmente l'olivo: e da queste terre (quando fossero ben concimate) si avrebbero in 40 anni,
granaglie eccellenti, uve squisite, frutta prelibatissime, con utile assai notabile del proprietario. E tali impianti anzichè nuocere,

far concorrere questi potentissimi elementi di civiltà e glaria allo scopo del benessere pubblico, ciò che forma un distintivo particolare del nostro secolo.

Se non che, il progresso naturale dei tempi, le idee che da ogni parte convergono al medesimo centro, le comunicazioni rese più agovoli mediante il vapore ed aftre cause su questo fare, inducono a credege che anche le letterature e le arti dei diversi Popoli debbano presto o tardi abbracciarsi fra loro, in modo da far sparire molte specialità affatto locali, e dar nascimento ad una letteratura e ad una scuola actistica curonce. Nel corso di questi articoli abbiamo detto come ciò sia stato prescutito da Gœthe, e le opinioni emanate dat genio hanno in loco stesse uno spirito di profezia che rade volte vien delusa dai fatti. In faccia affquesta probabilità, che per noi ha tutto le apparenze della certezza, ognun vede che ai molti doveri della critica se ne aggiunge un altro rilevantissimo. Non basta più ch'ella si occupi ad esaminare le varie produzioni dello spirito umano in Italia noi rapporti colle arti e colle leffere nazionali, ma si anco bisogna che osservi i punti di contatto che le avvicinano alle lettere ed alle arti forestiere. Da questo esame soltanto si potranno derivare dei savii giudizii sul modo con cui va effettuandosi l'anzidetto affratellamento, sul tempo che impiega a formarsi, e sui caratteri principali che dovranno contraddistingueclo. Taluni in uno gioverebbero al cercale prodotto, temprando: coll'ombra i cocenti raggi del sole estivo.

La vigna vuol essere però bene coltivata e concimata, specialmente nei primi anni; richiede colture avvicendate e qualche riposo: altrimenti in quella posizione magrissima, dove sotto lieve strato di terra è viva pietra, largo non potrebbe ottenersi prodotto.

Il prato, per l'acida natura del terreno, e per la soverchia esposizione agli estivi calori, non è forse la coltura albastanza convenente in quella posizione; ma potrebbe nullameno adottarsi in alcune località verso tramontana. Richiode però anche il prato un fondo bene preparato, che abbia uno strato di buona terra, della misma almeno di un piede e tnezzo, ed un'annua concimazione. La aspersione reiterata del gesso calcinato eridotto in polvere, misto alla polvere delle strade, praticata in tempo umido, riuscirebbe assai giovevole.

L'erba medica, il trifoglio, l'avena altissima, il sano-fieno, la lapinella ecc. sarebbero le piante erbacee di semina primitiva, le più convenienti. In seno, ed ai lati poi del fondo alle singole ditte assegnato, potrebbero piantarsi il noce, il castagno, il ciriegio e sinuli piante da frutto, come altresì il pioppo, il salice, l'acacia ed altre, senza nuocere alla fruttificazione del prato. (continuu)

DOTT. G. B. LUPIERI

CORRISPONDENZE

DELL' ANNOTATORE FRIULANO

Al sig. G. B. Z. a Monastero d' Aquileja. — Ecconi adunque alla seconda. Non vi so dire, caro Z., quanto gran piacere ne facesse lo scendore ed il salire per quei sentiernoli peco frequentati, donde ogni momento ci si apriva una vista più vaga di venivano confidenzialmente all' incontro, rispondendo alle nostre domande con quella cordiale famigliarità, ch' è propria di que' semplici costami e ch' è indizio d'animo gentile ben più che le studiate cerimonie.

Nella nostra passeggiata da Flagogna a Cornino, a Forgaria e di ritorno a Flagogna funano sempre accolti con un' ospitalità tutta antica; con quell' ospitalità, ch' è uno de' più bei vanti degli abitatori della campagna. — V' ho detto dei lavori meravigliosi, che fra que' monti s' intraprendono per rendere produttivo qualche ristrettissimo spazio di terreno. Eppure si dimentica una cosa, in quei

sfogo di puerile municipalismo, vanno tanto ottre uelle loro declamazioni contro lo studio delle arti e letteratura fuori d'Italia, che senza distinguere oro da orpello, gridano la croce addosso a tutti quelli che mostrano di non dividere questo loro parere. Essi vorrebbero che la gioventii nostra non pensasse che ai classici nostri, che non fosse buono tutto quello di ottimo che pur s'è fatto al di là delle Alpi e del mare, e specialmente poi che si respingessero come la lebbra tutte le opere che sotto questo riguardo ci pervengono dalla Francia. Gió è giadicare sull'appoggio di prevenzioni, pinttosto che su quello di dati positivi. In ogni parte del globo nascono e crescono ingegni i quali non appartengono al poco cerchio di terra che li raccoglie, ma bensi all'universo, di cui sono gli apostoli inviati da Dio per diffondere la luce del vero e del bello. Volendo stare alle smargiassate di quegli importuni declamatori, bisognerebbe cominciassimo dall'escludere dalla nostra ammirazione la scienza di Newton, Leibniz, Linneo, la dottrina di Bossnet, i prodotti di Shakespeare, Byron, Thorwaldsen, Hayda e così via sino al più eccessivo degli assurdi; quello di confondere le creazioni universali del ganio con qualcha migliaio di romanzi francesi da cui noi altri per primi siamo disposti a spersuadere la lettura. Questo spirito d'isolamento, questa ostinazione a volersi racchindere tra muraglie di ferro inaccessibili ai fentti dell'intelligenze non italiane, son la dote di pochi lttoglii di facilissima esecuzione e di profitto sicuro. Di frequente v'hanno dei rught con cascatelle le quali, per quanto ne dissero, si mantengono con qualche po' d'acqua perenne tutto l'anno. Con piccolissimi canaletti, con doccie di nessun costo, cui que' villici potrebbero scavarsi l'inverno da qualche pezzo di legno qualunque, sarebbe facile distribuire il prezioso umore per que' pendii crbosi, doplicando e triplicando il prodotto dell'erba, che cresce rigogliosissima laddove qualche filetto d'acqua trapela; e fa col resto del prato un contrasto assai istruttiva. L' irrigazione di monte però non è fra di noi meno trascurata, che l'irrigazione di piano. Mentre per questa può essere scusa la grandiosità delle opere da doversi intraprendere în societă per attuarla; quella è molte volte în arbitrio degli individui isolati il procacciarsela con immediato vantaggio. Se non chè, se i possidenti maggiori, se i parrochi, se gl'ingegneri non studiano un poco codeste pratiche agricole facilissime, e non porgono ai villici insegnamenti ed esempii, tutti i vantaggi che si potrebbero trarre dall'irrigazione di monte andranno per molti anni miseramente perduti. È da deplorarsi assai, che nello nostre scuole di tai cose nessuno parti ai preti o possidenti futuri; e che la professione d'ingeynere non riceva la sue applicazioni all'agricultura, come s'usa massimamente nel Belgio, nell'Inghilterra ed anche in Lombardia. I ponti e le strade non sono tutto. Gli ammendamenti agrarii operati mediante le acque farebbero essi soli un ramo importante di tal professione: ma se la cattedra d'agraria viene trattata adesse nelle università come a' mici dì, non è da meravigliarsi, che l'insegnamento sia del tutto sterile per questa parte. Sta adunque ai professionisti di farsi maestri di sè medesimi: e di non trascurare le applicazioni dell'arte loro all'industria agricola.

Con tali riflessioni giungemmo al luogo del riposo, ch' era notte, per ripigliare la via il mattino dopo. Tornavamo, che il sole co' suoi primi raggi percuoteva la ghiacciaja del Monte Canino, la quale li rifletteva nella nostra direzione. Poi alcuni vapori sottili intermettendosi ne dipingovano nel ciclo un doppio, un terze sole, cui ricondettici per una scorciatoja al passo di Pinzano, vedevamo rillessi nelle acque del Tagliamento. Bellissimo spettacolo! Non potevamo però a meno di guardare con disgusto gli avanzi del castello di Pinzano, che si ruinò per vendere i materiali, nè un'altra rovina che si va facendo sul celle di Ragogna. Dal lato settentrionale di questo, dove appunto l'erta del monte è fortissima, vedemmo che molti contadini s'affrettavamo a dissodare i declivii erbosi,

fanatici che confondono una cosa con l'altra e sostituiscono la passione alla ragione nella formula del proprio sistema. Essi non varranno per questo ad impedire che nasca una specie di solidarietà tra i popoli, in maniera che le buone opere degli uni vengano usufruttuate dagli altri, e che la bellezza e la verità, tanto nelle arti e nelle lettere, che in tutto il resto, cercando di essere relativo o proprie d'una provincia, divengano assolute e indivise per tutto il genere umano. Ripetiamolo dunque, la critica, a' nostri giorni deve far molto cateolo di questa idea, deve sviscerarla da ogni ripostiglio in cui si trova ancora celata, deve far si che risplenda come una luce che dissipa le tenebre, ed operi come una forza colossale che abbatta i trampoli dei pigmei.

E qui chiudiamo questa serie di articoli, pregando i nostri lettori che ci vogliano tenere per iscasati se abbiamo lambito più che altro un argomento di così forte entità. Quello che dissimo da principio, ripetiamo anche ora; essere, cioè, nostra intenzione di stimolare in questo modo l' opera altrui per ottener quel profitto che da soli non basteremmo mai a raggiungere, per quanto il bnon volere ci continui. In ogni caso per chi ha letto queste pagine, qualche utile impressione speriamo d' aver ottenuto; ed è già molto per noi, per noi che nella stampa intendiamo possedere un' istrumento di bene.

per coltivarii a cercaii. Incantii Da qui a qualche anno quel suolo sarà insterilito compiutamente e perduto nel sottoposto torrente. Altora dai savii si diranno molte belle cose sugli imboscamenti, so ne parlerà sei giornali, nel rapporti: ma intanto chi ci provvede? Vi risponderanno, che si ha altro da fare. - Le distruzioni procedono per una specie di fatalità: ed i contadini da noi consigliati a non privarsi di que' prati occellenti per una coltivazione impossibile in que' hoghi, ascoitavano le nostre ragioni, le approvavano, ma nel domani, un'ora dopo forse, avranno continuato nella loro opera distruggitrice. Qui qualcheduno troverebbe a cappello una di quelle prediche sull'ignoranza dei contadini, che sono tanto edificanti nella bocca dei loro padroni. Ma prima che la predica arrivasse fino a quell' nitimo strato, dovrebbe passarne molti altri, forse più impermeabili. Danque tiriamo innanzi; perchè siamo giunti alla cava di lignite.

Un andarivieni di persone intese al trasporto del carbone ne fu gradito spettacolo; come quello che offre una nuova fonte di guadagno a quegli abitanti. Penetrammo nella galleria, școrti dal bravo Directore sig. Schmiedi, osservando le stratificazioni del monte fra eni si trova il combustibile fossile: e pensando alle ricchezze minerali che possono acchiudere i nostri monti, ed al vantaggio che il paese petrebbe ritrarne, non potei a meno di deplorare di miovo, che si scarsi sieno fra i nostri giovani quelli, a cui i loro studii permettano di penetrare cogli occhi della scienza qualche piede sotto terra. — Il combustibile di Ragogna si è andato migliorando e lo strato ha uno spessore in medio di 70 centimetri, essendo qualche volta mono e qualche volta più. Il deposito n'è tanto vasto da far desiderare, che si dia agli scavi la maggiore estensione possibile. L'uso vantaggioso di quella lignite si è frattanto esperimentato dai proprietarii della cava in una fornace di materiali da fabbrica a Cernegions, villaggio non molto dis este da Udine. Ad onta, che le spese sieno aggavate presentemente di più del 12 per 400, per il trasporto dal solo tratto dalla cava al primo punto acressibile ai carri, dovendosi tutto il carbone portare a spalla, si trovò tanto del proprio conto il bruciarlo nella fornace, che adesso i proprictarii ne fabbricano un'altra più grande della prima, stante la richiesta di materiali, ch' essi hanne, a cui coi mezzi attuali non possono bastare. Saggiamente il Comune di Ragogna pensa a costruire una strada carreggiabile, la quale passi vicino alla cava. Diminuite così di oltre un 40 per 400 le spese di trasporto del carbone, sarà ancora più facile il dare agli seavi l'estensione grandiosa a cui si prestano. Allera un gran numero di persone nel paese troveranno occupazione, e vi resteranno in esso non pochi guadagni.

Conviene calcolare, che popelarizzato P uso della lignite nei forni da materiali appositamente costrutti, ed in altro, il consumo di essa acquisterà proporzioni assai grandi. Il prezzo delle legna subi quest'anno medesimo nuovi incrementi. L'Inghilterra stessa, che provvede di carbon fossile quasi tutti i paesi d' Europa vicini al mare, ne accrebbe notabilmente i prezzi, e per cause che sono permanenti. L'Irlanda va ogni di più spopolandosi dei nativi, che a centinaja di migliaja emigrano in America; giacchè i primi andati preparano la strada agli altri. A quest'ora i proprietarii irlandesi deveno chiamaro dall' Inghilterra e dalla Scozia gente che favori le loro terre abbandonate: e ciò nel mentre l'Australia col suo oro richiama altra gente in copia da questi due ultimi paesi, e mentre a Manchester ed in tutto le città manufatturiere del Regno Unito il numero delle fabbriche si accrebbe in una misura straordinaria. Nel tempo medesimo le costruzioni del Continente accrebbero la domanda del ferro e del carbone, in guisa che maneano le braccia a soddisfare tutte le commissioni. Era ben da eredersi, che tutte queste cause congiunte e la prosperità di cui gode presentemente il Popolo inglese, devessero influire sull'aumento dei salarii degli operai, e questo sul prezzo del carbone. Nulla poi induce a credere, che tali cause sieno per cessare, essendo anzi esse in via

di continuo progresso, come sono presso di noi in costante diminuzione i combustibili.

D'altra parte si presentano pressimo circostanze nelle quali per noi in Friuli s'accrescerà ancora il consumo del combustibilo. La prossima costruzione della strada ferrata porta di conseguenza l'impiego simultaneo di moltissimi materiali di cetto. Si hanno molti manufatti da costruire sulla strada medesima; poi sono le stazioni, fra le quali l'udinese è una delle principali. Attorno alle stazioni verranno a disporsi altre fabbriche, negozii, locande, magazzini; poichė in tal casi molto cose si spostano e gli speculatori devono seguire i nuovi centri di affari. Tutte quelle borgate che stanno al disopra ed al disotto della strada ferrata, vocranno giungere alle stazioni per la più breve: quindi vi sarà un nuovo motivo di altre costruzioni di strade e di consumo di materiali. Se le fornaci attuali appena bastano alla domanda presente, non basteranno affatto a quella che andrà spiegandosi in seguito: e se bastassero, il prezzo de' materiali crescerebbo. Quindi i'uso della lignite per simili fornaci darà sempre un sicuro guadagno. S' aggiunga, che lo condizioni economiche della Provincia do andano argentemente, che si dia un nucvo svituppo alla produzione della seta ed a quella dei bestiami: per cui maggiore necessità di case coloniche. Adunque è da consigliarsi sotto ad ogni aspetto l'ampliazione della cava di lignite e la costruzione di nuove fernaci per il consumo di essa. Trovandosi la cava in prossimità del Tagliamento, crediamo, che facendosi lo scavo in grandi proporzioni, si petrebbero economizzare i trasporti del combustibile per tutti i paesi collocati sulle due sponde di quel limuetorrente. Approfittando dei giorni in cui l'acqua trovasi ad una conveniente misura, si potrebbe caricare la lignite sopra leggerissime barche piatte da condursi a seconda della corrente. Anche riconducendole sui carri, o facendole servire ad uso di carro esse medesime per altri trasporti, si petrebbe fare un notabile risparmio di spesa: e tutto questo faciliterebbe il consumo della lignite.

Da ultimo voglio notare una cosa: ed è, che si dovrebbe analizzare la marna fra cui trovasi il carbone, ed esperimentarla per i diversi usi dell' agricoltura. Molta di questa materia si è costretti ad estrarla dalla cava per sgambrarla. Conviene adunque vedere, se l'ammendamento dei terreni circostanti con essa riesca vantaggioso. Crederei di si: ma bisogna fare dei suggi comparativi, per vedere qual sia il miglior modo di usarla. Ed invocando un maggior uso dell' agricoltura sperimentale, do fine, o amico, alla mia breve peregrinazione agraria: chè la frusta del tempo non mi concede più lunghe dimore. Addio.

NOTIZIE D'AGRICOLTURA, COMMERCIO ECC.

(Trattati, vie di comunicazione, lavori pubblici, riforme commerciali ec.) - Quanto più vanno completandosi la comunicazioni telegrafiche nei varii stati d' Enropa, tanto maggiore si sente il bisogno di mettersi d'accordo, onde combinare il servigio recipruco e stabilire tariffe comuni e modicho. Perciò da qualche tempo si fanno trattati sotto a questo punto di vista; come recentemente fra la Francia, il Belgio, la Prussia occ. In Austria la telegrafia elettrica fa progressi continui. Le grandi lince vi sono per così dire terminate. Ora si da mano a quelle verso la parte orientale dell'Impere; dacché crebbe l'importanza di stare in pronte comunicazioni con Costantinopoli. Una linea procederà verso il confine tucco dalla parte della Bulgaria, un'altra per la Dalmazia. A Trieste si vorrebbe vedere presto effettuata quest' ultima; contando che in tal mamiera i pirosceti del Lloyd, venendo sia da Costantinopoli, sia da Alessandria, potrebbero recare con tolla prontezza, e sempre più presto che non per la via di Francia, le notizie non solo a Vienna, ma anche a Londra, dove importano molto quelle dell' India, Perció voccebbero anche, che i viaggi diretti dei piroscati colle sovrannominate due città dell'Oriento fossero più frequenti, e che alla Compagnia del Lloyd venisse in qualche modo compensata la spesa. Del resto era da per fotto si affaccadano a compiere le comunicazioni telegrafiche sottomarine. Altraversando un tretto di mare con un fito elettri-co in America, si crede di poter comunicare le notizie d "di Stati-Uniti all'Inghilterra in cinque giorni.

Da Marsiglia si penso a comunicare col telegrafo eleltrico coll' Algeria; da Genova pure si vorrebbe con varie stazioni comunicaro con Malta con Tunisi e con Alessandria, Non andrà molto, che il Mediter ranco avrà nel suo seno una rete di fili metallici in più direzioni. Le isole, i capi spergenti saranno altrelianti centri, da cui si diffondoranno per raggi le netizie del mendo. Cost I più tentani paesi saranno governati da un conno di Landra, di Parigi. di Vienna. La barbario africana petrà essa sottrarsi a lungo ulia elettricità per influenza? - Gl' Inglesi hanno l'aria di voter approfittare delle gare di Mar-siglia, di Genova, di Trieste. Come al solito chi parteggia per l'una linea, chi per l'aitra nei giornali, affinché futti sperino di avere i dispacci indiani. Così, pensano ferse, invoce di una strada, ne abbiamo tro: e gli altri fanno il fatto nostro. -- Perciò ora occentano di voler prescegliere Marsiglia, ora Genova, ora Triestez e di tai guisa si sorve agl'interessi generali mediante la concorrenza e la gara. Questa gara si manifesta del pari nelle strade ferrate. In Germania il nuovo tratiato di commercio con-chiuso fra la Lega dogana'e o l'Austria richiema i pubblicisti all'idea di completare il sistema delle strade ferrate, in guisa ch' esse servano non solo alla interno comunicazioni, ma anche al traffico generale e perció mostrano la nocessità di far sì, che fra Trieste ed Amburgo sia una comunicazione non interrolla, per conducre in quella linea il traffico fra il settentrione e l'oriente. Fruttanto la Svizzera ed il Piemonte si danno un pensiero, temendo di rimanere isolati in mezzo agli altrui sistemi; veggendo bene che tanto l' Austria quanto là Francia con tarderanno molto tempo a compiere il proprio. Entro due enni il Piemente avrà compiuta una rele veramente mirabilo di comunicazioni interno: ma cho gli varrebbe per il traffico in grande, se questa rete fosse interrolla dalla parie della Francia e della Svizzera? Perciò s'industriano presentemente di avvicinarst all'uno dei duo paesi medianto la Savoja, all'altro mediante il Lago Maggiore. Gli anelli di congiunzione si mostrano sempre più necessarii, a norma che si compio qualche muova linea. Genova lemo già la concorrenza che Trieste potrà farlo medianto la navigazione a vapore del Po, cui il Lloyd saprà condurre al solito con mezzi grandiosi e pronti. Entro l'anno esso te darà un svituppo non piccolo. D' altra parte la Compagnia di navigazione a vaporo del Danubio, che fece di bei guadagni, mira anche essa ad accrescera i suoi mezzi. Ciò si rende tanto più necessario, dacché le convenzioni commerciali dell' Austria colla Baniera assicurano a quest' all'ima nei paesi danubiani un trattamento uguale a quello. che vi riceve la prima. Poi adesso quella via acquatica diverrà importante per inita la Lega deganale tedesca. Notiamo qui anche il fatto, che fra l' Austriu, la Baviera, il Würtemberg e qualche altro Stato della Germania meridionale si tratta per una rappresentanza commerciale [consolare] all' estero comune. Si procura così di fare dei risparmii nella spesa dei consolati; e di avero nel tempo medesimo dei consoli più atti a soddisfare gl' interessi comuni. Siccome la Prussia fa convenzioni simili con altri Stati della Germania settentrionale; così si prepara di tat modo per l'avvenire una rappresentanza commerciale comune per tutta la Germania.

Anche i trattati postali, nel senso di una maggiore facilitazione al commercio, vanno stringendosi ogni di più fra i varii Stati d'Europa, Giò deve avvicinare inevitabilmente ad un sistema comune di tassazione e di trasmissione delle corrispondenzo. Non deve essere lontana l'opoca, in cui la posta non verrà più considerata in nessun luogo come una fonte di reddito, ma solo come un servigio di utile pubblico: essendo questa una conseguenza incvitabile dell'unificazione di sistema, sentita dai Commercio come un grande bisogno. A proposito di cho si ha da notare il fatto, che il Commercio di Manchester fa islanza al suo governo, perche stante l'accresciuto traffico colla Francia o cogli Stati-Uniti d'America, si adotti il sistema monetario decimale, ch' è in uso presso quello Nazioni. Simili petizioni mostrano, che il Commercio sente ogni giorno più il bisogno di raggiungere l'uniformità di sistema nelle monete, nel pesi o nalle misure. Anche la Camere di Commercio del Lombardo-Veneto s'occupano presentemente di preparare l'introduzione nell'uso comuna del sistema metrico decimale nel Ragno, dove sussiste tuttavia l'inconveniente di una gran varietà di misuro e di pesi. Essendo su questo sistema basato il ceuso, e servendoseno da molti anni gli ufficii di pubbliche costruzioni o la vendita delle regio privativo, non sarà difficile sostituire l'unica misura alle lante ancora sussistenti.

A tanti passi verso un avvicinamento sotto a tulti gli aspetti commerciali difficilmente può resistera la Francia col suo sistema protezionista in fatto di dogane. Cominciano a piovere le petizioni per una riforma doganale, non solo da parto dei porti di mare, che vorrebbero allargare i toro traffici, come Marsiglia e l' Hacre, e dalle regioni vinifere, le quali bramerebbero di vedere abbassati i

., 61

dazii d'introduzione del ferro e cardone inglese, perchò l'inghitterra, dove di quanto aumentò il consumo degli spiriti di altrettauto decrebbe quello dei vini, abbassasso i dezil d'introduzione di questi ultimi; ma anche le città manufatturiere, come Müthouse, che bramano di avere a huon mercato le materie prime, senza di cui ne scapitano nella concorrenza colle manufatture estore. Si va creando adunque anche colà un'opinione conteria al sistema probbitico: e questo sta nella logica dei fatti occomunici, che si compiono negli altri presi, e dei quali la Francia non può a meno di risentirsene anchi essa.

Fraltanto la costruzione dei grandi vapori che doveva fars) per lo comunicazioni transattantiche; 1 quali doveano avere le stazioni in Harre, in Bordecina ed in Marsiglia, pare dilazionata: e si paria invece di tre nuovi palazzi imperiali da costruirsi a Lione, a Marsiglia ed a Bordeaux. Tali costruzioni hanno la mira di porgere lavoro a molte persone, volendo con tale spediente accontentario: poiche cominciano a muoversi dei lagni, perchè al so-lito l'abusata centralizzazione tutto faccia cadero a Parigi; siechè, mentre si parla della prosperità del suo commercio, stanto II giro immenso di capitali, che vi si da presentemente, i negozianti delle Provincie, i quali in questa stagione si recano alla capitale a farvi le loro spese, non si laguana delno i fabbricatori di Vienna, e di qualche altra città. bare, che pigli piede un'impresa grandiosa per l'immegliamento dei terreni sterili nei contorni di Marsiglia, da operarsi mediante le acque della Duranza e del Rodano. La conquista di Algeri fece di Marsiglia la seconda cillà della Francia: perció non e da meravigliarsi, se vi si pensa a grandiosi progetti. Finalmente nell' Algeria si pensa alla colonizzazione: o da ultimo si concesse ad una Compagnia ganevrina 20,000 ettari di terreno, a putto ch'essa costruisca 50 villaggi. Il governo costruirà le strade, to scuole e le chiese. Poiché siamo in Africa un' attra volta, noteremo che i giornali ci mostrano in un continuo incremento la città di Alessandria, dove di per di sorgono molti edifizii all'europea. Ivi c'é ancoras il predominio degli avventuriori : ma però vi si trovano gli elementi della futura civittà onche fra quella commistione di persone di tutte le Nazioni. Ora i negozianti reclamano presso al governo, perché questo concesso dei favori speciali, nella tariffa di transito degl'Inglesi. Gli altri vogliono qua parilà.

A Costantinopoti l'affaro della nuova Banca con totte le belle apparenze si teme, che cammini sulle grucce. Ora vi si fece ad una Compagnia la concessione di costruire tutte le strade ferrate che le piacesse; ad un'altra dello seavo delle miniere. Toccondo di Banche menzioneremo il fatto, che quella di Vienna emise l'avviso per la vendita delle restanti azioni, e che il governo pontificio ha conchiuso un prestito progettato per il ritiro della carmoneta. Un altro prestito vonne testé conchiuso dalla Toscana.

NOTIZIE DI SCIENZE, LETTERE ED ARTI

(Affratellamento della arti, della lettera, della scienza e della Società con essa.) Abbiamo un fatto onorevolissimo da eltare; un esempio degno d' imitazione. Si è veduto un mirabile concorso di molti ad un medesimo onorevola scapo. Modena è gloriosa d'uno dei primi luminari dell' Italia, di Ludovico Muratori, quei buon preto, che sapeva essera uno dei più gran dotti. Ora si pensa ad innalzare un monumento a quest' uomo; ed il modanesa Adcodato Malatesti, pittore al quale non sapremmo facilmente chi mettere innanzi fra i contemporanci nostri, mo-

dello la statua colossalo del grande uomo. Per sunplire alto uitime spose di tale monumente si rappresento dai dilettanti di drammatica modunesi la commedia d'uno scrittore pur egil modenese, il Ferrari, che porta per titolo Goldoni e le sue sedici commedie, e ch' ebbe il premio al concorso del Ginnasio drammatico di Firenze. Il pubblico accorse numeroso ed applandi. In questa gara futti farono modanesi; ed ecco un genero di municipalismo, coi billi froveranno buono! - A Firenze si fece qualcosa di simile. Anche colà alenni dilettanti di drammatica rappresentarono una commedia dell'autore italiano Gherardi per contribuico all'innalzamento d'una statua a Goldoni. Sono ottimi pretudii per il risorgimento dell'arte drammatica; arte che può avere una parte grandissima netl' educazione civilo.

- Ultimamente si viddere nei glornali dei saggi d' una nuova traduzione di Dante in tingua francese. A malgrado degli elogi prodigati a quella traduzione, a noi purve, che non fosse mill'altro che una parufrasi; e difficilmente la cosa potrebbe essere altrimenti con una lingua colle forme della francese. Meglio assai le traduzioni in lingua tedesca ed in lingua luglese, Però ci pare bello, che anche gli stranferi si occupino dei gran padre della letteratura italiana. Ora dicesi, che anche il famoso Lumennais traduca la dirina commedia.
- Fra i libri, dei quali l'Inquisizione romana probbi recentemente la lettura, sono le due protusioni di Monti intitolate, l'una: Detl'obbligo di onorare i primi scopritori del vero in fatto di Scienze; e l'altra: Della necessità dell'eloquenza. Così pure è proibita la storia d'Inghilterra di Macaulay.
- Donoso Cortes, une dei pubblicisti della Spagna, il quate non isfuggi alla malattia del secolo, che mette in contraddizione le idee degli scrittori nello varte cià della vita, è morto da ultimo a Parigi, dove col titolo di Conte di Valdegamas era ambasciatore.
- Il governo francese ha ordinato, che nell'A-frica e nelle altre colonie si crigano degli osservatorii metereologici. Per quanto avevamo udito dire in Austria tutti gli ufficii telegrafici doveano avere un osservatorio metereologico completo. Bisognetebbe, che questo esempio fosse seguito da per tutto, La metereologia acquisterà una vera importanza scientifica, quando le osservazioni metereologicho comparate si eseguiscano costantemente in molti punti del globo. Bisognerebbe, che un Giornata di metereologia raccogliesse tutto codeste osservazioni a norma che si fanno; poichè ciò animerebbe git osservatori ad intraprenderle.
- La Società geografica di Nuova Forch pubblico da altimo varii importanti lavori sull' America centrala. Fra questi uno di Hopekin, il quale sul Rio della Plata penetrò fino al Paraguas, dove si vuole avviare un commercio vantaggioso agli Stati-Uniti; poichè si mandò da ultimo su quel fiume gigantesco un bastimento a vela ed un vapore con prodotti industriali e con artefici. Altrettanto si fece con una spedizione nel Fiume delle Amazzoni. La stessa società pubblico da ultimo a Nuova-Vorch un' opera del generale Mosquera già presidente della Repubblica della Nuova Granata, sulla geografia fisica e politica di quel paese poco noto. Così il Mississipi e la Riviera rossa sono oggetto della investigazioni di arditi esploratori, che vanno a poco a poco descrivendo tutto l'interno del Continente americano.
- Pratendesi, che dei capitalisti inglesi abbiano ettenuto dal governo turco il privilegio di scavare tutte le miniere metalliche della Rumelia. Essendo quel paese molto ricco sotto ad un tale aspetto, ciò non mancherebbe di produrvi un grande movimento, che si manifosterebbe in altre imprese, le quali equivarebbero ad un modo indiretto di prender possesso del suolo coll'industria.

NOTIZIE TEATRALI

Udine 14 Maggio.

All' Anfiteatro in piazza del Fisco, cominciando dalla prossima settimana, darà un corso di rappresentazioni la Compagnia drammatica Toscana diretta dall' Attore Saverio Petrocchi.

Tale compagnia agisce presentemente al Teatro Mauroner in Trieste con felice successo, e con applausi largiti in special modo alla prima Attrice signora Vergani, alla madre nobile signora Fatchetti, alli signori Finottini, Petrocchi e Copellotti.

L'importanza che nei diamo alla drammatica italiana, ci dispensa dal ripetere le nostre raccomandazioni in proposito. Incoraggiate le arti, so volete che le arti prosperino. Molte volte è il pubblico che forma gli Artisti.

Questa sera all'Anliteatro si rappresenta dalla Compagnia Zattini il *Benvenuto Cellini*, a beneficio del primo Allore Enrico Verardini.

COMMERCIO

UDINE. — I prezzi medii dei generi l'ultima quindicha d'aprile nella piazza d'Udine furono i seguenti: Il Frumento valse a. l. 44. 35 allo stajo a peso locale; la Segate 10. 80; il Granturco 9. 27; l'Avena 8. 19; l'Orzo non brillato 7. 95, brillato 14. 19; il Gransaraceno 7. 57; il Soryorosso 5. 57; i Faggiuoli 8. 93; il Riso l. 18. 00 per ogni 100 libbre sottili; il Vino 29. 00 al Conzo locale; il Fieno agostano 3. 98 al centinajo; la Paglia di Frumento 3. 51; le Legna dolci 23. 50 al passo friulano, forti 25. 50; il Carbone 4. 81 al centinajo.

Quanto abbiamo detto nel Numero antecedente circa alle richiesta delle semenze di foraggi dalle altre Pravincie, si dovea riferire all'autuono; nella primavera invece la domanda era stata dalla parte della mostra nelle altre piazze. Ciù convalida però l'argomento dei bisogno sentito di accrescere i prati artificiali.

Elenco delle offerte per l'erezione del Tempio Monumentale in Vienna.

Casa di Ricovero

24 00

Vice Direttore

Amministratore	2	3	90
Ispezione Forestale			
II. RR. Guarda Boschi	,	5	25
Guarda Boschi comunati	*	10	00
Cassa Camerale			
Baldissera Giovanni Conte. ff. di Cassiere	ď	10	00
Della Savia Giacomo Liquid, ff. di Contr.	,	3	00
Sennoner Scipione Cancell, ff. di Liquidatore	ø	6	00
Tavagnutti Francesco Alumno	Þ	ĵ	00
Rossini Antonio id,	₽		Q ()
Gorghetto Pictro Diurnista	2		00
Grop Domenico Inserviente	n	1	00
Dogana Principale di Udina	•		
Leight Carlo Ricettore		15	00
Stefani Nicold Contr. ff. di Ricett.	B	8	00
Merietta Antonio ff. di Controllore	В	6	00
Castellani Giovanni Uff.	Ð	6	00
Marangoni Andrea	D	6	00
Ceredini Graziadio	Ð	G	
Orlandi Antonio Assistente	D		ÜÜ
Facei Fortunato id.	D		00
Vendrame Eugenio id.	_		00
Ludovisi Francesco id.	'n		û0
Turrini Michele id.	4		00
Compagnia di Bastazzi	Þ		50
Sez. I della R. Guardia di Finanza Veneta	₽	291	40

CORSO DELLE CARTE PUBBLICHE IN VIENNA 44 Maggio 13 94 314 94 314 94 13[16 94 13|16 94 7(8 1476 CORSO DEI CAMBJ IN VIENNA 12 48 44 Maggio Amburgo p. 100 Talleri core. Ris. a 2 mesi . Amsterdam p. 100 Talleri core. a 2 mesi . . Angusta p. 100 fiorini core. uso . . . 158 3|4 150 3|4 108 158 8_[4 150 ±_[2 108 1_[4 158 14 109 114 108 112 108 5|8 108 3/4 10: 37 107 7[8 10: 39 109 7[8 10.38 108 107 7[8 127 1[2 127 7_{[8} 128 128

	corso delle	MORETE JA	TRIESTE					
		44 N	[aggio	42 43				
ORO	Zecchini imperiali fior		57.4	5.4 _[5; 5				
	a in sorte for.		- .					
	Sovrane flor,		5. 4	15: 4				
	Doppie di Spagna ,		1. 12					
	v di Genova		·_ 12	34: 14				
	n di Savoja		i					
	v di Parma		_ {	_ _				
	da 20 franchi		1 2 a 37 8	37 8:38				
	s Sovranc inglesi		→ 1	0:45 —				
		44 Maggio	42	43				
	🕻 Talleri di Maria Teresa fior 1	2, 16 1/2	2: 16 31	6 2: 10 1/2				
0	n di Francesco L fior.	2. 16 12	2:163					
F] Bayari flor	2: 42						
ij	Colounati for.	2: 21 1 2	2; 21 3	\$ 2: 23				
arcento	Crucioni flor	0 0 4:0	n					
	Agio dei da 20 Carantani	2, 8 1 2 9 1 8 a 9 1 4	2; 8 5 _[8 9 1 _] 4					
	Scorlo	6 a 6 1 2	5 3 4 a 6	1 4 0 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 1				
			•					
	EFFETTI PUBBLICI DEL REGNO LOMBARDO-VENETO							
	VENEZU	A 9 Maggio	40	4.4				
Pro	stito_con godimento 1. Decembre	94 3 4	94 3 4	94 7/8				
Cor	iv. Vigl. del Tesoro god. 1. Maggio	60	An	89 114				